



MÁSTER UNIVERSITARIO EN FORMACIÓN DEL PROFESORADO DE
ENSEÑANZA SECUNDARIA OBLIGATORIA Y BACHILLERATO,
FORMACIÓN PROFESIONAL Y ENSEÑANZA DE IDIOMAS



FICHA CURRICULUM

DATOS PERSONALES	
Nombre y apellidos	INMACULADA SERRANO GÓMEZ
Categoría profesional	TEU
Centro de trabajo	EPSC
Departamento	MATEMÁTICAS
Área de Conocimiento	MATEMÁTICA APLICADA
Teléfono	957212080
Correo Electrónico	ma1segoi@uco.es

Líneas de investigación

- Investigación en Educación Matemática
- Formación de Profesorado

Publicaciones (Cinco más representativas)

Serrano Gómez, I., Berral Yerón J., “¡ECTS! Como hemos cambiado la metodología en clase de matemáticas”, XVI Congreso Universitario de Innovación Educativa en las Enseñanzas Técnicas, Cádiz, septiembre 2008

Serrano Gómez, I., Berral Yerón J., “Las seis caras de un ordenador”, XII Congreso sobre Enseñanza y Aprendizaje de las Matemáticas, la actividad matemática en el aula del SIGLO XXI, Sevilla, 2008

Serrano Gómez, I y “et. al.”, “Comunicación Virtual Aplicada a la Docencia”, XVII CUIETT (Congreso de Innovación Educativa en las Enseñanzas Técnicas), Valencia, 2009

Serrano Gómez, I., Berral Yerón J., “Modificando la matriz de una imagen”, XIII CONGRESO DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE LAS MATEMÁTICAS, Córdoba, 2010

Serrano Gómez, I., Berral Yerón J., “Matemáticas para construir un editor de imágenes”, XV JAEM (Jornadas para el aprendizaje y enseñanza de las matemáticas), Gijón, 2011

Díaz Cabrera, J. M., **Serrano Gómez, I.,** Navarro López, M^a E., “Mejoras implementadas en el Máster en Profesorado de la Universidad de Córdoba, fruto del trabajo conjunto de la Unidad de Garantía de Calidad (UGC) y del Consejo Académico del Máster (CAM)”. XII Foro Internacional sobre la Evaluación de la Calidad de la Investigación y de la Educación Superior (FECIES), 2015

Serrano Gómez, I., Madrid, M.J., Maz-Machado, A, El Máster de Formación del profesorado: motivaciones y conocimiento sobre álgebra lineal. XVI CONGRESO DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE LAS MATEMÁTICAS. MATEMÁTICAS, NI MÁS NI MENOS